



ACTION DURABLE

ENGRAIS CE - Mélange d'oligo-éléments Manganèse (Mn) et Zinc (Zn)

COMPOSITION

CaO	560 g/L
Mn	8,8 g/L
Zn	26 g/L

CARACTÉRISTIQUES

Formulation	Suspension concentrée avec co-formulants
Utilisation	Foliaire
Conditionnement	5 L (5L x 2, palette 600L)
Conditions de stockage	Stocker à l'abri du gel
Conservation du produit	18 mois
Effet acidifiant sur la bouillie	pas d'effet
Forme	Liquide - (SC)
Densité	1,69

INTÉRÊTS AGRONOMIQUES

Rôles des éléments

Calcium :

- Amélioration des composants de qualité du rendement (conservation, fermeté, calibre, etc)
- Intervient dans l'activité méristématique

Sur vigne, le calcium assure une meilleure cohésion cellulaire de la pellicule du raisin.

Caractéristiques

inO FLOW - CA560 est fortement concentré en Calcium prévenant tout déséquilibre physiologique et nutritionnel des fruits et légumes.

inO FLOW - CA5600 favorise le calibre des fruits et légumes, leur conservation et leur résistance aux chocs et meurtrissures. Le choix rigoureux des matières premières, de leur qualité et le process spécifique de l'**inO FLOW - CA560** garantissent une haute efficacité.

Intérêts de la formulation

- **Durabilité d'action :** la forme carbonate de Ca contenue dans le produit offre l'avantage d'assurer une libération progressive du calcium à la culture
- Utilisation lente des sels par la plante : permet une anticipation/prévention des carences
- Solubilité élevée et utilisation à faible volume d'eau/ha

MODE D'EMPLOI

Principales cultures	Doses /ha	Concentration maximale d'utilisation	Périodes d'application
Pommiers	3-4 L	Volume d'eau: 300 L/ha minimum.	Applications répétées tous les 7 à 10 jo urs du stade chute des pétales jusqu'à un mois avant la cueillette. Prévoir un minimum de 5 applications.
Noyers	5 L	Volume d'eau: 500 L/ha.	Jusqu'à 5 applications à partir du s tade brunissement des stigmates (Gf) et tous les 10 à 15 jours pendant le grossissement des fruits.
Agrumes	5 L	Volume d'eau: 1000 L/ha	3 applications : avant floraison, jus et après floraison et pendant le grossissement des fruits.
Vigne (Raisin de cuve uniquement)	5 L	Volume d'eau: 200 L/ha.	Prévoir un minimum de 4 applications de 5 L/ha aux stades nouaison, fermeture de la grappe, début véraison et 15 jours après en jets dirigés sur grappesde préférence **(à ne pas utiliser sur raisin de table,risque de marquage).**
Cultures industrielles de plein champ (Carottes,...)	5 L	Volume d'eau: 150 à 200 L/ha	Applications répétées à partir du stade 4 à 6 feuilles attendre 15 jours entre chaque traitement successif.

A noter que la forme carbonate de Ca contenue dans le produit peut laisser un dépôt blanchâtre sur les fruits. De ce fait, éviter son utilisation sur fruits à noyau et raisins de table. Pas de problème sur pommes si celles-ci sont lavées après récolte.

CONSEILS PRATIQUES

Préparation de la bouillie

Pour une efficacité optimale, utiliser un volume d'eau / ha suffisant pour obtenir une répartition homogène sur l'ensemble du feuillage sans ruissellement. Préférer les traitements aux températures comprises entre 6 et 25 °C.

- Agiter le bidon pour homogénéisation.
- Verser progressivement le produit, une fois la cuve à moitié remplie d'eau et le système d'agitation en marche.
- Rincer l'emballage deux fois.

En cas de mélange avec d'autres produits, effectuer toujours un test préalable et incorporer ce produit après les formulations poudres.

